

Plan de Acción 2023

# Nuestra Internet, Nuestro Futuro: Proteger Internet para el Presente y el Futuro



# Índice

<b>Introducción</b> .....	<b>2</b>
<b>Fortalecimiento de Internet</b> .....	<b>3</b>
Ampliación del cifrado .....	4
Protección del enrutamiento global .....	5
Compartir conocimientos de vanguardia en el Simposio NDSS .....	6
Proteger a Internet de la fragmentación.....	7
Ayudar a dar forma a un precedente legal que se ajuste a nuestra misión.....	8
<b>Crecimiento de Internet</b> .....	<b>9</b>
Conectar a los desconectados .....	10
Fomento de la infraestructura de intercambio de tráfico (peering) sostenible	11
Facilitar a las comunidades técnicas sostenibles .....	12
Medición de Internet .....	13
<b>Fortalecimiento de las personas para que actúen</b> .....	<b>14</b>
Permitir que los defensores de Internet resguarden Internet .....	15
Proteger los recursos para el crecimiento y un mayor impacto.....	16
Reconocimiento de los defensores de Internet.....	17
<b>Conclusión</b> .....	<b>18</b>
<b>Plan financiero</b> .....	<b>18</b>
Resumen del estado de actividades .....	18
<b>Presupuesto 2023</b> .....	<b>19</b>

# Introducción

## **A Internet, le exigimos mucho.**

Siempre está a la altura de los desafíos, independientemente de lo que suceda en el mundo.

Hemos aprendido a depender de Internet como una constante fundamental y, en la actualidad, es difícil pensar en una vida sin Internet.

Sin embargo, así como nosotros necesitamos de Internet, Internet necesita de nosotros.

Necesita de todos nosotros tanto para crecer, porque, al menos, 2,7 mil millones de personas aún no tienen acceso a Internet y para protegerla de las crecientes amenazas que enfrenta.

Algunas de estas amenazas representan un riesgo grave para la propia existencia de Internet en el futuro.

Internet se está fragmentando en redes independientes dominadas por gobiernos y corporaciones que controlan lo que las personas ven y los servicios que usan. Se llama Splinternet y esta realidad está más cerca de lo que creemos.

Los apagones de Internet impiden la expresión humana, amenazan la resistencia de Internet y debilitan nuestra capacidad de soportar los desafíos globales. Estos apagones están en aumento en un momento en el que el mundo no puede funcionar sin Internet abierta.

Cuando usamos Internet, confiamos en que nuestra información es privada y está protegida. El cifrado hace que esto sea posible. No obstante, en casi todas partes, los responsables de las políticas están presentando propuestas para destruir el cifrado, lo que pone en peligro a nuestra seguridad.

Afortunadamente, conocemos cuáles son las soluciones para esas amenazas. Podemos proteger el Modo Internet de Interconectarse, es decir, el modelo abierto, colaborativo que ha ayudado a que Internet crezca y prospere. Podemos seguir trabajando para conectar a los mil millones de personas que aún están desconectadas. Podemos dar a los responsables de la toma de decisiones la información que necesitan para hacer las elecciones correctas que respalden el crecimiento y el desarrollo de Internet. Además, podemos capacitar a las nuevas generaciones de defensores de Internet.

A todos, nos interesa que Internet sobreviva y, para eso, es necesaria nuestra ayuda. Internet necesita que actuemos ahora para proteger su futuro. Nuestro futuro.

**En este Plan de Acción, se muestra el camino que debemos seguir.**



# Fortalecimiento de Internet

Trabajamos día a día para proteger una arquitectura de Internet abierta. Esto significa identificar y mitigar las amenazas para garantizar que Internet sea segura y confiable. Junto con nuestros socios, defensores de políticas y la comunidad de Internet Society, estamos comprometidos a reducir los riesgos para que las personas puedan estar seguras en línea, donde sea que estén.



Ampliación del cifrado



Protección del enrutamiento



Compartir conocimientos de vanguardia en el Simposio NDSS



Proteger a Internet de la fragmentación



Ayudar a dar forma a un precedente legal que se ajuste a nuestra misión

# Ampliación del cifrado



**El cifrado fuerte es vital para mantener la privacidad y la seguridad de los datos y las comunicaciones en línea. Es esencial proteger la libertad de expresión, prevenir el robo de información confidencial y salvaguardar nuestra actividad diaria en línea, para asegurar la infraestructura digital.**

A pesar de la importancia del cifrado fuerte, este sigue estando amenazado en todo el mundo. Sus oponentes buscan socavar o prohibir el cifrado fuerte para obtener acceso a las comunicaciones cifradas, lo que presenta una amenaza con consecuencias devastadoras para Internet y sus usuarios.

En 2023, continuaremos movilizándonos en apoyo del cifrado fuerte, fortaleceremos las voces de los aliados nuevos y existentes en la Coalición Global de Cifrado (GEC, Global Encryption Coalition) y mitigaremos los intentos de socavar o prohibir el uso del cifrado fuerte.

Desde 2020, Internet Society ha ayudado a convertir a la GEC en un poderoso grupo de defensa, cuyos miembros han contrarrestado con éxito las amenazas al cifrado en todo el mundo. En 2023, implementaremos estos recursos con el objetivo de motivar a los funcionarios gubernamentales para que realicen declaraciones a favor del cifrado sin compromisos para fin de año.

Mientras miramos hacia el futuro para hacer que la coalición sea autosuficiente, continuaremos aumentando el papel de Internet Society como líder de opinión en 2023 al garantizar que los gobiernos y la prensa hagan referencia a documentos y declaraciones de Internet Society enfocados en el cifrado.

Con este fin, planeamos introducir un curso de “uso del cifrado por parte del gobierno” en 2023 para mejorar el conocimiento de los responsables de las políticas sobre la importancia del cifrado. Asimismo, presentaremos capacitación total en cifrado para periodistas. Al ayudar a los periodistas a comprender mejor el cifrado, nuestro objetivo es mejorar la calidad de los informes objetivos sobre asuntos de cifrado, que funcionarán para responsabilizar a los gobiernos de las decisiones que socavan la comunicación segura.

Finalmente, a través de nuestro trabajo con la GEC y la comunidad de Internet Society, esperamos movilizar y fortalecer a nuestra comunidad en 2023 para participar en actividades de defensa que aumenten el conocimiento, a la vez que promuevan y defiendan el cifrado. Nuestro Día Mundial del Cifrado anual pondrá el énfasis en la movilización y servirá como un punto en común para que la comunidad tome medidas que aborden las amenazas al cifrado en todo el mundo.

## **En 2023, haremos lo siguiente:**

- Participar en, al menos, 900 actividades de defensa
- Instar a funcionarios gubernamentales a que hagan declaraciones a favor del cifrado, por lo menos, 10 veces
- Motivar a los gobiernos o a la prensa a hacer referencia, al menos, 30 veces a los documentos y a las declaraciones de Internet Society enfocados en el cifrado

# Protección del enrutamiento global



**La iniciativa de Normas Mutuamente Acordadas para la Seguridad del Enrutamiento (MANRS), mutually agreed norms for routing security) tiene cerca de 900 participantes comprometidos con las mejores prácticas de seguridad de enrutamiento global. Los participantes de MANRS (operadores de redes, proveedores de contenido, IXPs, proveedores de equipos y redes empresariales) garantizan que el sistema de enrutamiento de Internet global esté protegido contra fugas, errores y ataques.**

Sobre la base de los avances recientes, como la elección y el establecimiento del comité directivo de MANRS, continuaremos apoyando a MANRS para que se convierta en un esfuerzo sostenible basado en la comunidad. Para garantizar que el trayecto hacia la autosostenibilidad no tenga obstáculos y sea sólido, implementaremos un plan que optimice las capacidades financieras y operativas de MANRS. El plan también incorporará niveles más elevados de cumplimiento y auditoría de la seguridad del enrutamiento para los participantes de MANRS.

Esperamos hacer crecer la comunidad de MANRS al aceptar a los miembros de la organización y los IXPs como participantes nuevos. Además, esperamos educar a nuestros embajadores y colegas sobre el cumplimiento de la seguridad de enrutamiento de modo que puedan promover las prácticas recomendadas de manera más amplia. Finalmente, tenemos la intención de que los participantes de MANRS profundicen su compromiso con una Internet confiable y segura al convertirse en miembros de la organización y al brindar subvenciones y otros tipos de apoyo.

## **En 2023, haremos lo siguiente:**

- Aumentar el cumplimiento de los participantes de MANRS en un 10 %
- Alentar a que cinco participantes de MANRS se unan a Internet Society como miembros de la organización
- Desarrollar la comunidad de MANRS con la incorporación de 10 miembros de la organización y 10 IXPs

# Compartir conocimientos de vanguardia en el Simposio NDSS



**El Simposio sobre seguridad de redes y sistemas distribuidos (NDSS, Network and Distributed System Security) reúne a investigadores académicos y de la industria, y profesionales de la seguridad de todo el mundo. El Simposio NDSS es un evento dinámico donde los expertos en seguridad pueden forjar relaciones; compartir las últimas investigaciones revisadas por colegas sobre seguridad de redes y sistemas distribuidos; y colaborar en soluciones de vanguardia para mitigar ataques y vulnerabilidades.**

Establecido en 1993 y celebrado anualmente desde entonces, el Simposio NDSS tendrá su trigésimo aniversario en 2023. En el futuro, el evento continuará ofreciendo participación presencial y remota, al tiempo que reforzará nuestro compromiso con el acceso abierto al hacer que todos los documentos, los carteles y los videos de sesiones presentados estén disponibles en línea para que todos tengan acceso.

Como anfitriones de la conferencia de 2023, nuestro objetivo es mantener la posición del Simposio NDSS como el principal simposio de investigación académica del mundo sobre seguridad informática y de redes. Para lograrlo, facilitaremos el intercambio de información valiosa, brindaremos oportunidades significativas para establecer contactos y desarrollaremos la próxima generación de expertos en seguridad. También facilitaremos la colaboración entre la comunidad de investigación del NDSS y la comunidad de estándares abiertos, lo que ayuda a garantizar que las nuevas tecnologías se publiquen de manera abierta y accesible. Por último, a través de patrocinios y subvenciones, buscaremos el apoyo de la comunidad del NDSS para asegurarnos de que el Simposio NDSS siga siendo un evento sólido y sostenible.

## **En 2023, haremos lo siguiente:**

- Ampliar la financiación a través de patrocinios y subvenciones con un objetivo de USD 75,000
- Facilitar, al menos, dos colaboraciones entre la comunidad de investigación del NDSS y la comunidad de estándares abiertos
- Garantizar 10 patrocinadores
- Mantener el Simposio NDSS como uno de los cinco principales simposios de investigación académica para la seguridad informática y de redes del mundo

# Proteger a Internet de la fragmentación



**Los gobiernos y las empresas de todo el mundo toman decisiones cada vez más arriesgadas que tienen el potencial de afectar negativamente a la Internet abierta y global. Incluso, es posible que ni siquiera se den cuenta.**

Los riesgos para la infraestructura de Internet pueden tomar muchas formas: regulación de la interconexión, sanciones que afectan la disponibilidad y confiabilidad de la infraestructura de Internet, peligros para la seguridad de los datos y centralización del control. Esto puede conducir a la fragmentación geográfica, política o empírica de Internet. En 2023, contrarrestaremos estos riesgos de manera proactiva, protegiendo así a Internet para que no se fragmente en redes aisladas que, tal vez, no puedan interconectarse o interoperar de manera eficaz.

Para esto, promoveremos el Modo Internet de Interconectarse entre nuestros amplificadores más importantes: nuestra comunidad. Juntos, identificaremos las amenazas más inminentes contra Internet y trabajaremos en conjunto para abordarlas intercediendo ante los responsables de las políticas; participando en el intercambio de información y la generación de conocimientos; y colaborando en una campaña digital para establecer un discurso público sobre la fragmentación de Internet.

Instamos a nuestra comunidad, a los socios y a los responsables de la toma de decisiones a que usen los recursos disponibles en nuestras [Herramientas de evaluación del impacto de Internet](#) (IIAT, Internet Impact Assessment Toolkit) cuando analicen las políticas futuras y las posibles consecuencias para Internet. En 2023, ampliaremos las IIAT con nuevos informes de impacto elaborados o revisados en colaboración con socios de la comunidad. Además, agregaremos una nueva matriz diseñada para mostrar a los usuarios los pasos específicos que

pueden seguir en la interceptación de amenazas. La matriz define la amenaza de fragmentación e identifica las rutas probables a través de las cuales Internet puede fragmentarse. También proporciona ejemplos reales de amenazas similares y el impacto resultante en Internet.

Nuestro objetivo es que los gobiernos y los medios de comunicación hagan referencia al texto de nuestros recursos y documentos, y que los funcionarios gubernamentales expresen declaraciones a favor del Modo Internet de Interconectarse.

## En 2023, haremos lo siguiente:

- Ampliar los recursos diseñados para proteger la infraestructura de Internet con la creación de una matriz para las amenazas de fragmentación de Internet
- Instar al gobierno o a la prensa a hacer referencia a los documentos o las declaraciones de Internet Society, al menos, ocho veces
- Alentar a los funcionarios gubernamentales a hacer declaraciones sobre IWN, al menos, dos veces
- Elaborar seis nuevos resúmenes del impacto de Internet en colaboración con socios de la comunidad
- Participar en, al menos, 100 actividades de defensa para proteger o resguardar a Internet de la fragmentación

# Ayudar a dar forma a un precedente legal que se ajuste a nuestra misión



**Nuestro programa Amicus, iniciado en 2022, brinda a Internet Society la oportunidad de analizar casos legales importantes y precedentes, y presentar escritos de amicus curiae (expresión latina que significa amigo del tribunal) para ayudar a constituir precedentes legales.**

A través de este programa, Internet Society presta nuestra experiencia técnica y en la materia para asuntos que aportan valor a los tribunales, influyen en la toma de decisiones judiciales, determinan la percepción pública y construyen alianzas con los miembros de nuestra organización y otras instituciones.

En 2023, planeamos presentar escritos de casos significativos para Internet especialmente para abordar las amenazas al cifrado o la seguridad del enrutamiento, defender contra la fragmentación o proteger el Modo Internet de Interconectarse.

## **En 2023, haremos lo siguiente:**

- Identificar hasta 12 casos y controversias importantes y precedentes
- Seguir hasta tres informes de presentación en los tribunales de justicia pertinentes de los EE. UU
- Presentar, al menos, cuatro amicus curiae como mecanismo para que nuevos aliados colaboren con Internet Society



# Crecimiento de Internet

Para las personas con acceso a Internet, existen más posibilidades. Con casi tres mil millones de personas desconectadas en todo el mundo, queda mucho trabajo por hacer. Debemos desarrollar la infraestructura de Internet para que podamos estar más cerca de la conectividad universal y para ayudar a que Internet prospere como el recurso sólido y resistente para lo cual fue diseñada.



Conectar a los desconectados



Fomento de la infraestructura de intercambio de tráfico (peering)



Facilitar a las comunidades técnicas sostenibles



Medición de Internet

# Conectar a los desconectados



**Seguimos comprometidos a fortalecer a las comunidades sin conectividad o con conectividad insuficiente para que creen y mantengan sus propias conexiones de Internet.**

En 2023, continuaremos creando redes comunitarias (CN, community networks) y mejoraremos las redes existentes para conectar a los desconectados. La disponibilidad de diversas soluciones de conectividad es importante, ya que permiten que más personas estén conectadas. Por ese motivo, capacitamos a las comunidades para que consideren otras soluciones alternativas, tales como redes municipales y cooperativas. Para garantizar que estas comunidades puedan mantener el acceso a Internet, las ayudaremos a proteger el soporte local de los socios tecnológicos, los defensores de Internet y la propia comunidad, lo que incluye escuelas, bibliotecas, hospitales y establecimientos gubernamentales. Para garantizar que las CN y otras soluciones de acceso puedan desarrollarse, abogaremos, junto con nuestra comunidad y nuestros aliados, por la facilitación de políticas que favorezcan el crecimiento de redes independientes.

Queremos que todas las comunidades de cualquier parte del mundo tengan la posibilidad de desarrollar Internet de manera independiente. Por esta razón, en 2023, pondremos a disposición recursos adicionales, tales como herramientas de autogestión que proporcionan orientación básica sobre cómo crear y mantener una CN y otras soluciones de acceso. Además, compartiremos un mapa interactivo con las CN a las que hemos brindado soporte y su estado de desarrollo. Cuando finalicemos, pondremos a disposición del público las herramientas y el mapa de manera que todos los que deseen desarrollar Internet en sus comunidades tengan acceso a recursos confiables y a casos de éxito reales.

En gran medida, el conectar comunidades con un servicio de Internet local, seguro y confiable se logra gracias al apoyo generoso de los contribuyentes financieros. En 2023, esperamos profundizar las relaciones con inversionistas y asegurar el soporte adicional a través de una combinación de patrocinios, subvenciones y donaciones.

## **En 2023, haremos lo siguiente:**

- Crear o mejorar 30 CN u otras soluciones de acceso
- Crear recursos útiles, incluidas herramientas de autogestión y un mapa interactivo
- Recaudar USD 1,000,000 para ayudar a más comunidades a tener acceso

# Fomento de la infraestructura de intercambio de tráfico (peering) sostenible



**Imaginamos un Internet resistente con anclaje en un ecosistema de intercambio de tráfico (peering) dinámico en el que las redes puedan intercambiar tráfico libremente a través de puntos de intercambio de Internet (IXPs). Este enfoque es clave para generar protección de los interrupciones de la red, tanto intencionales como no intencionales, que puedan impedir el crecimiento de un ecosistema de Internet local sólido.**

Nuestros esfuerzos en 2023 ampliarán el alcance y los tipos de redes que intercambian tráfico a escala local, en especial, más allá de los límites geográficos, y nos acercará más a este ecosistema de intercambio de tráfico ideal. Nos centraremos en las economías emergentes y ayudaremos a garantizar que, al menos, la mitad del tráfico de Internet se intercambie de forma local a través de peering y de interconexión. Seleccionaremos economías emergentes clave y crearemos o mejoraremos IXPs en dichas áreas. Para mejorar más la resiliencia y la seguridad de las relaciones de intercambio de tráfico, garantizaremos que los IXPs a los que brindamos soporte en 2023 cumplan con la mejores prácticas de seguridad del enrutamiento.

También evaluaremos los IXPs existentes al facilitar autoevaluaciones relacionadas con el estado y las prioridades de desarrollo. Estas evaluaciones destacarán las oportunidades en las que, junto con nuestra comunidad, nuestros socios y otros aliados, podamos intervenir para ayudar a que los IXPs alcancen su potencial pleno.

Las asociaciones regionales de IXPs y los equipos de proyecto orientados a la comunidad son

socios fundamentales para brindar herramientas y servicios de valor agregado que apuntalen a las comunidades técnicas y fortalezcan los ecosistemas de intercambio de tráfico. En 2023, continuaremos trabajando para fomentar estas asociaciones y, de forma conjunta, ofreceremos capacitación técnica; educaremos sobre las mejores prácticas y la sostenibilidad de los IXPs; y ofreceremos herramientas útiles y recursos instructivos. Igualmente importante, junto con organizaciones técnicas regionales y con el soporte patrocinado de organizaciones asociadas, convocaremos a eventos de intercambio de tráfico y de comunidad técnica en los cuales los asistentes locales y regionales puedan establecer acuerdos de intercambio de tráfico y compartir ideas.

Nuestros esfuerzos en 2023 también incluirán la defensa de una Internet abierta y conectada a escala global. Nos basaremos en los datos obtenidos de nuestra plataforma Pulse para robustecer nuestro fomento de la conectividad transfronteriza y su papel fundamental en servir de protección de los apagones de Internet. Asimismo, seguiremos defendiendo junto con nuestra comunidad y otros aliados las políticas que favorecen los IXPs y el crecimiento de redes independientes.

## **En 2023, haremos lo siguiente:**

- Aumentar en un 20 % tráfico local en economías emergentes seleccionadas
- Ofrecer soporte a seis IXPs y garantizar que cumplan con las mejores prácticas de seguridad del enrutamiento
- Fomentar las capacidades locales en colaboración con cuatro entidades regionales

# Facilitar a las comunidades técnicas sostenibles



**Los ecosistemas de Internet locales son más benéficos y sostenibles cuando están respaldados por comunidades técnicas robustas, es decir, grupos de personas que participan de manera colaborativa en la generación, el mantenimiento y la protección de Internet a nivel local. Más allá de fortalecer la infraestructura local de Internet, las comunidades técnicas robustas aportan gran parte del conocimiento necesario a las discusiones relacionadas con las políticas y ayudan a defender el modelo de red de Internet.**

Sin la presencia de comunidades técnicas robustas, los proveedores de ecosistemas de Internet locales están en riesgo de adoptar políticas que puedan socavar la red local o fragmentarla de Internet global. En 2023, nuestros esfuerzos reunirán comunidades técnicas robustas capaces de proteger Internet.

Evaluaremos el panorama actual de las comunidades técnicas para identificar los déficits en los lugares donde no existen y medir la capacidad de las comunidades técnicas existentes. Gracias a esta evaluación, podremos priorizar mejor las áreas que necesitan nuestra ayuda con urgencia para crear comunidades técnicas nuevas. Además, la evaluación nos dará un conocimiento más profundo

de las necesidades actuales de las comunidades existentes y nos permitirá proporcionar soporte específico para mejorar sus capacidades institucionales, de financiación y técnicas.

Por último, queremos ver que las comunidades técnicas se formen de manera orgánica y se sostengan de modo independiente. Para respaldar esto, proveeremos a líderes locales las herramientas y el conocimiento necesarios para encabezar la creación de una comunidad técnica nueva. También compartiremos recursos instructivos públicos sobre cómo crear y mantener una comunidad técnica local de manera tal que cualquier persona, independientemente de su ubicación, pueda adoptar medidas para desarrollar Internet en donde viven.

## En 2023, haremos lo siguiente:

- Identificar los déficits en los lugares en los que aún no existen comunidades técnicas
- Medir la capacidad de las comunidades técnicas existentes
- Brindar soporte a seis comunidades técnicas
- Capacitar a un mínimo de 2000 personas con cursos relacionados con Operaciones de red y Redes de área local
- Generar orientación instructiva y herramientas, y poner esto a disposición del público

# Medición de Internet



**La plataforma Pulse de Internet Society es un destino en línea para que periodistas, investigadores, responsables de la creación de políticas, analistas, organizaciones de la sociedad civil y otros usuarios de Internet accedan a datos confiables sobre el estado y la evolución de Internet.**

En función de los comentarios, sabemos que los usuarios de Pulse desean ver una imagen simple de lo que sucede con Internet en sus países. En 2023, mejoraremos la experiencia del usuario mediante la incorporación de informes de países, que muestren el estado y la evolución de Internet a nivel país. En estos informes, se incluirán datos sobre apagones de Internet, tecnologías facilitadoras, concentración del mercado, resiliencia de Internet y flujo de tráfico.

Expandiremos el Índice de resiliencia de Internet (IRI, Internet Resilience Index), que en la actualidad hace el seguimiento de la conectividad y la confiabilidad de Internet en países de África hasta el Caribe con el soporte de nuestro socio nuevo en la región, la Universidad de las Indias Occidentales. Nos prepararemos para la expansión futura del Índice mediante la identificación de socios locales que puedan albergar y administrar las cápsulas IRI usados para recopilar datos de redes regionales.

Asimismo, lanzaremos un modelo nuevo para calcular los costos económicos y sociales de los apagones de Internet. Estos datos pueden ser utilizados por los responsables de la elaboración de políticas, la sociedad civil, los periodistas y otros usuarios como evidencia para demostrar el daño los cierres de Internet.

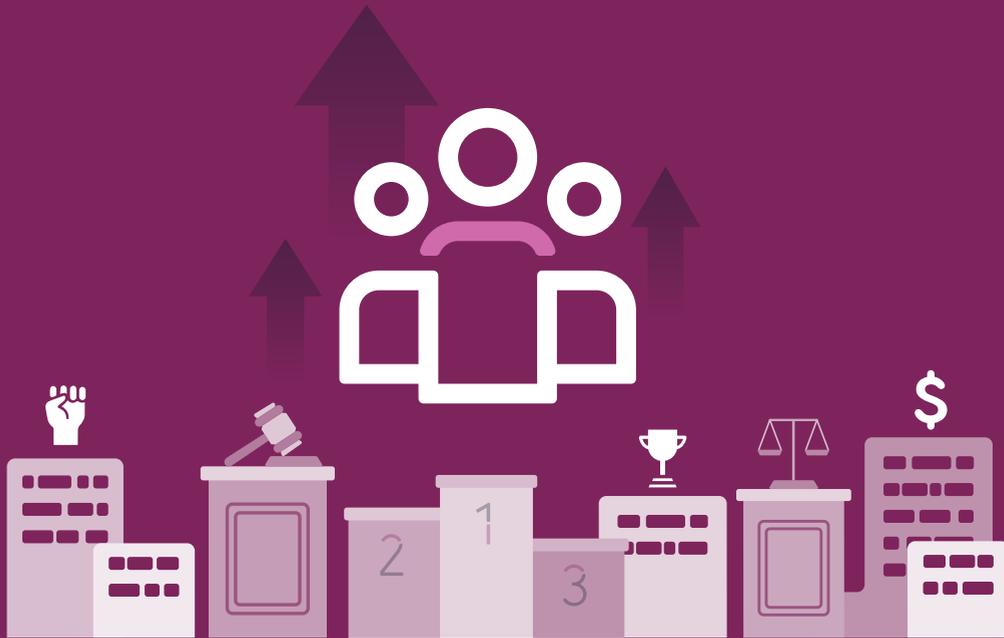
social, económico y de infraestructura causado por Para respaldar este trabajo, desarrollaremos y entregaremos un nuevo programa de capacitación dedicado a periodistas con el fin de ayudarlos a comprender mejor los conceptos técnicos subyacentes a los cierres de Internet. A su vez, los periodistas pueden mejorar y potencialmente aumentar la cobertura de este asunto importante.

También vemos una oportunidad para estimular el desarrollo de la investigación académica que mejoraría aún más la utilidad actual de Pulse. En 2023, haremos una prueba piloto de un programa de residencia para la investigación de mediciones académicas centrado en la defensa de Internet.

Por último, crearemos la base sólida establecida durante los últimos tres años para mirar en el futuro de Pulse. En 2023, finalizaremos una estrategia que ponga a Pulse en escena para convertirse en un recurso fiable en el que toda la comunidad de Internet pueda confiar para ayudar en diversos trabajos de defensa y políticas en todo el mundo.

## **En 2023, haremos lo siguiente:**

- Desarrollar y lanzar informes de países, y un nuevo modelo económico para calcular los costos de los cierres
- Expandir el Índice de resiliencia de Internet para incluir regiones nuevas
- Capacitar a un mínimo de 30 periodistas y aumentar el conocimiento sobre la plataforma Pulse con 30 apariciones en los medios
- Hacer una prueba piloto sobre un programa de residencia para la investigación de medidas académicas sobre la defensa de Internet



# Fortalecimiento de las personas para que actúen

Estamos agradecidos por nuestra red global de organizaciones, defensores y socios que nos permiten tener el alcance y la influencia para desarrollar, fortalecer y proteger Internet. Con el apoyo de nuestra comunidad de miembros notables individuales, de organizaciones, capítulos y grupos de interés especial, nuestro trabajo colectivo ha dado lugar a un movimiento global poderoso que defiende una Internet abierta, conectada globalmente, segura y confiable.



Permitir que los defensores de Internet resguarden



Proteger los recursos para el crecimiento y un mayor impacto



Reconocimiento de los defensores de Internet

# Permitir que los defensores de Internet resguarden Internet



**Nuestros programas de becas y herramientas de aprendizaje en línea garantizan que los defensores de Internet cuenten con los conocimientos técnicos y de políticas fundamentales para proteger el futuro de Internet.**

En 2023, continuaremos con nuestros programas de becas: Beca de comienzo de carrera, Beca de mitad de carrera, Programa de jóvenes embajadores, Programa de políticas del Fuerza de Tarea de Ingeniería de Internet, Programa de embajadores de MANRS y Becas académicas Pulse.

Nos basaremos en el reciente lanzamiento de nuestra Red de exalumnos, que conecta a becarios y estudiantes, y brinda oportunidades para el desarrollo de competencias, la colaboración y la participación continua. En 2023, fomentaremos la Red de exalumnos mediante la organización de eventos, la realización de actividades de conexión y el desarrollo de oportunidades para que los exalumnos protejan el futuro de Internet.

También actualizaremos el contenido existente y desarrollaremos nuevos cursos originales en [Learning @ Internet Society](#), y tomaremos medidas para hacer que nuestro contenido en línea sea accesible para una mayor cantidad de personas con discapacidades.

Paralelamente, mejoraremos y elaboraremos de manera más intencionada el recorrido del estudiante con cursos seleccionados. En 2023, fomentaremos la participación en un curso dedicado a defender Internet, que incluirá temas relacionados con el Modo Internet de Interconectarse, diseñar e implementar redes comunitarias, huellas digitales, privacidad y cifrado.

Nuestro objetivo es proporcionar a los defensores de Internet la experiencia, las competencias, el conocimiento y las conexiones que necesitan para lograr el mayor impacto posible en Internet. Para comprender mejor si satisfacemos las necesidades de nuestros alumnos y becarios, recopilaremos comentarios y los usaremos para realizar mejoras futuras.

## **En 2023, haremos lo siguiente:**

- Desarrollar y mejorar seis programas de capacitación
- Colaborar con, al menos, cinco socios para ofrecer capacitación
- Mantener, al menos, el 92 % de satisfacción entre estudiantes y becarios
- Duplicar la cantidad de personas en nuestra Red de exalumnos
- Fortalecer a los exalumnos para que respalden nuestro Plan de acción y defiendan Internet

# Proteger los recursos para el crecimiento y un mayor impacto



**Hacer que Internet avance para todos no es una tarea simple. Requerirá que toda Internet Society, incluidos nuestro personal y la comunidad global, trabajen juntos y usen nuestra pasión y experiencia. Además, necesitaremos los recursos apropiados para hacerlo.**

La creación de una cultura de recaudación de fondos y donaciones filantrópicas dentro de Internet Society continúa siendo una prioridad fundamental en 2023. Ampliaremos nuestro alcance mediante el aumento y la diversificación de la cantidad de personas y organizaciones que apoyan la misión de Internet Society a través de donaciones. Con estos esfuerzos, nuestro objetivo en 2023 es obtener un total de 10 millones de dólares a través de una combinación de aportes de miembros de la organización, donaciones particulares, patrocinio y subvenciones.

Además, en 2023, completaremos el paso de transferir toda la gestión de subvenciones a Internet Society Foundation, lo que le dará a la comunidad una experiencia mejorada y más eficaz al solicitar financiamiento.

## En 2023, nous allons:

- Promover una cultura de recaudación de fondos y filantropía
- Aumentar y diversificar la cantidad de personas y organizaciones que apoyan nuestra misión para que podamos cumplir con nuestras metas de recaudación de fondos:
  - USD 1,000,000 en patrocinios
  - USD 5,000,000 en subvenciones
  - USD 1,200,000 en cuotas de membresía
  - USD 2,800,000 en donaciones particulares

# Reconocimiento de los defensores de Internet



**Nos complace reconocer a contribuyentes significativos para el desarrollo, el crecimiento y la defensa de Internet. Si bien la programación de premios generalmente es escalonada, el año 2023 es especial: los tres premios siguientes se realizarán en el mismo año.**

- **El Salón de la Fama de Internet** distingue a algunos de los ingenieros, gurús y empresarios más influyentes del mundo que crean, valoran y salvaguardan las fuerzas y los principios que hacen posible Internet.
- **El premio al servicio Jonathan B. Postel** reconoce a líderes en el desarrollo de Internet. El premio lleva el nombre del Dr. Jonathan B. Postel para reconocer y conmemorar la extraordinaria administración que ejerció durante 30 años de carrera en la creación de redes.
- **El premio al servicio Itojun** reconoce a una persona que ha realizado aportes destacados al desarrollo de IPv6 a través de contribuciones técnicas sostenidas y sustanciales, servicio a la comunidad y liderazgo. El premio es un reconocimiento a la memoria del Dr. Jun-ichiro "Itojun" Hagino, quien tuvo muchos roles destacados en tecnología, incluido el de "samurái de IPv6".

Esperamos celebrar a aquellos que defienden una Internet abierta, globalmente conectada, confiable y segura. En 2023, también evaluaremos nuestra cartera de programas de reconocimiento e identificaremos oportunidades de mejoras futuras.

A su vez, estamos encantados de organizar nuestra tercera Semana de la Comunidad anual en 2023. Este evento de dos días, que se realiza desde 2021, es un momento para reconocer a nuestra comunidad global (personas, organizaciones, capítulos, grupos de interés especial y grupos permanentes de todas las regiones) y celebrar nuestros esfuerzos colectivos para hacer crecer y fortalecer Internet.

## En 2023, haremos lo siguiente:

- Aumentar los postulantes a premios en un 10 %
- Evaluar y mejorar nuestra cartera de premios con el asesoramiento del Consejo consultivo de premios
- Aumentar, año tras año, la participación en la Semana de la Comunidad en un 10 %

# Conclusión

Internet es impulsada por las personas, para las personas. Es una tecnología humana que enriquece nuestras vidas y corresponde que todos ayudemos a salvaguardar este recurso vital para protegerlo de políticas y reglamentaciones que podrían socavar su confiabilidad o seguridad. En este Plan de acción, se describe lo que haremos en 2023 para avanzar en nuestra misión general. Y cómo se puede ayudar.

Mantener Internet protegido, ya que los recursos de las personas no suceden por sí mismos. Es responsabilidad de todos actuar. Puede marcar la diferencia ahora que impulsará resultados reales. Únase a nosotros para hacer que Internet sea más confiable, fiable y seguro en las próximas décadas. Únase a nosotros para dar forma al futuro.

# Plan financiero

## Resumen del estado de actividades

Nuestro trabajo en 2023 está respaldado por un plan financiero que garantizará que Internet Society siga siendo sólida desde el punto de vista fiscal y funcione de manera eficaz como entidad benéfica sin fines de lucro. El plan financiero asigna recursos para que Internet Society pueda continuar cumpliendo su misión de apoyar y promover el desarrollo de Internet como infraestructura técnica global, como recurso que enriquece la vida de las personas y como fuerza benéfica para la sociedad. En los cuadros que figuran a continuación se ofrecen más detalles sobre el plan financiero de este año.

# Presupuesto 2023

(Todos los montos están en USD 000)

## Ingresos no restringidos

Membresías, patrocinios e inscripciones .....	2,250
Subvenciones y aportes .....	7,750
Contribución del Registro de Interés Público.....	28,009
<b>Total de ingresos no restringidos.....</b>	<b>38,009</b>

## Gastos

### Proyectos del Plan de Acción

Conectar a los desconectados.....	1 590
Infraestructura sostenible de intercambio de tráfico (peering).....	982
Comunidad técnica sostenible .....	107
Medición de Internet.....	464
MANRS (Normas mutuamente acordadas para la seguridad del enrutamiento).....	245
Cifrado.....	500
Simposio de NDSS 2023.....	495
Protección de Internet de la fragmentación .....	240

### Iniciativas

Participación de la comunidad .....	602
Participación externa.....	825
Otras iniciativas.....	1,250

Programas de subvenciones .....	3,000
Costos de personal y operativos.....	27,384
Gobernanza de la Junta .....	325

**Gastos totales .....** **38,009**

**Excedente/(Déficit) neto.....** **0**

## Fondos designados por la Junta ..... Presupuesto 2023

(Todos los montos expresados en USD 000)

Transformación de datos.....	345
Mejora de tecnología.....	259
Membresía individual.....	67
Programa Amicus de Internet Society.....	385
Programa de cumplimiento.....	210
Financiamiento de oportunidades.....	250
Revisión de estructura corporativa.....	250

**Fondos totales designados por la Junta .....** **1,766**

